Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/753,868

Examiner

EMRICK ET AL.

Art Unit

Raymond J. Henley III

1614

√	Rejected
H	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Clair	m		D	ate		:[Cla	aim			Da	ate				Cli	aim				Date				_
E				ΤŤ							ŤΤ	Ť	Ţ	1 1	\top	1			T	7	Т	T	Ť		Т	_
E		l a	71				្ប	<u></u>	nal						1		<u>~</u>	nai						i l		
Simple S	≌	<u>5</u> ł	io	l l				<u>,</u> <u>Ľ</u>	gi	1]							<u>"</u>	.ig	1			l		1 1		
Simple S	"	ō	70			[:		щ	ō		11	- 1		1 1		11:	u	ō		-	1			1		
10		a								$\sqcup \bot$	\perp					l					<u>L</u>	<u> </u>		\sqcup		
3		′1//∤		ł I																						
3		7	1						52		П]		102		\neg $ $ \neg	П	П		\Box	П	
4				\Box			٠ː٢					\neg	\top		1	1							\Box		\neg	_
5			1	\Box		+	:		54		\vdash	\neg	_			1:		104		\neg	T	\vdash		\neg	\dashv	
6			++-	\vdash	++	+++			55	\vdash	1-1	-	_	1 1	+	1			\dashv	+	1 -	H	H	\vdash	\dashv	-
7	 			+ +	++	+++.			56	\vdash	+		- -	1	+				\dashv		+-	\vdash	-	\vdash	-+	-
8	\vdash		+++	+		+++	: }				┨		+	1 - 1 -	+	Ĭ¨, ∤					╁	╌	Н	\rightarrow	-	_
9 9 9 9 9 9 9 9 109 100 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	-		++	+	+	+	- 1				+	-	+-	╂	+	4 in 1			-	-	-	-	-	-		_
10			11 1-	1-1-		4-4-1				⊢⊢	+			↓					\rightarrow	_	ـ					_
11				Ш						\vdash	-	_ _				1			\perp		<u> </u>			\dashv	_	
12			41 -	1.1		 	: L			$\sqcup \bot$					\perp	[:.]				┸	L			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		
12			$\perp \perp \perp$	Ľľ			. [61	$\Box \Box$		\perp I		LT][111						Т	T	
13		12		\sqcap			:: [Т		T]::::				\neg	Г			\neg	\exists	_
14				\sqcap		777	۱.				17	\neg	\top		1	1			1	$\neg \vdash$	\top	 	М	\neg	\dashv	_
15				一十	 	+++	}			\vdash	1-1	\dashv	-	++	+	1			-		\vdash	\vdash	Н	-+	\dashv	_
16				+	++	+	. }			$\vdash\vdash$	+-+		- -	++	+	1			-	+	+	-	-	-+	+	_
17	 	16		+-+		++-	ŀ			┝╼┼╼	┿	-	+-	++	+	1		110	-+		+	├	-	\rightarrow	+	_
18			- - 	╀		- - 	- }							+-+	+	┨ .		110	-	- -	\vdash	ļ	\vdash	\vdash	\dashv	
19	\vdash	14	4	\sqcup	\rightarrow	1 1 1				<u></u>	\bot	<u> </u>	┵	 _ _	-	1			_		!	_		_	4	_
120		18)	\perp	Ц.		<u> </u>				\sqcup	\perp	_ _		1	_l_										ᆚ	_
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137<							٠÷٠							1 1												
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137<		20	$I \cup I$:- [70						T	-		120	\neg		Г	1		П	П	
22 1 122 123 24 1 1 124 124 25 1 74 124 124 124 25 1 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 <		21	Π	\Box			- [71	\sqcap	111	\neg	\top	1-1-	\top	i - i		121			1	T		\neg	ヿ	_
23 1 123 123 124 124 124 124 125 125 126 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134<				1	\dashv		-		72		77	_	╅	1 - 1 -	1	1::		122	\neg	\vdash	†	t^-	М	\neg	-+	
24 1 74 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134										\vdash	+	_	+	 	+				\dashv	\dashv	+	\vdash	Н	o	十	_
25 125 126 126 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133			 - -	╁┼┼		+-+-	÷	_	74	- -	+	+	+	 -	+-	ł.:::		124	\dashv	+	╁┈	╁┈		-	\dashv	_
26 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 133 134 134 133 134 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 13			 	├	+	+ + -	-		75	\vdash	+	-	+-	╁┷┼	+					+	╁	H	-	\rightarrow	-+	_
27 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 13			++	┷	++						+	\dashv		+	+-			125	-		₩	1	1		-	_
28 1 78 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 </td <td>-</td> <td>26</td> <td></td> <td>-</td> <td>_</td> <td>1 1 1</td> <td></td> <td></td> <td>76</td> <td></td> <td>+</td> <td>_</td> <td>-</td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td>126</td> <td>_</td> <td></td> <td>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</td> <td>_</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td>	-	26		-	_	1 1 1			76		+	_	-		4			126	_		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	Ш	_	_	_
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149							::			$\sqcup \bot$			\perp					127						\perp		
80		28	41.1			الللا			78									128						L		
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149							:]		79				1		I^-			129			T			\Box	\neg	
31 81 131 132 32 82 132 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 149		30				$\Box\Box$	ी			\Box			\neg	177	1									\neg	\neg	_
32 7 82 132 133 33 34 84 134 134 35 36 86 135 135 37 38 87 137 137 38 39 88 138 138 39 40 90 140 141 41 41 91 141 142 43 44 93 143 144 44 5 95 144 144 45 46 96 146 147 48 49 99 149 149		~4					٠Ī								\top	1 1					\vdash			\neg	ヿ	_
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 93 143 142 43 93 143 144 45 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			1	 		 .	#			\sqcap	+-+	_		 	_	1			-+	\dashv	\vdash	\vdash	H	_	+	_
34 84 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				\vdash	++	 :	÷		83	\vdash	+	-	+	 	+			133	\dashv	+	+	\vdash	H	_	\dashv	_
35 85 36 135 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149				\vdash	++-	+ + -	1			$\vdash\vdash$	+	+		+							\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	_
36 37 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	++	25		┯		+	:: }			$\vdash\vdash$	++	+	+	++	+			134		+	⊢	H		-+	+	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149				\vdash		+	: }			 	1-1			\vdash	4			135			ـــ	Ш	Ш	\dashv	\dashv	_
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 149				\sqcup		1	::			\vdash	4			- -	-						$oxed{oxed}$	Ш	Ш	_	4	
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 149				\sqcup	_ _ _					otharpoonup	$\perp \perp$			$\perp \perp$	\perp			137				Ш		ightharpoonup	\perp	
39 69 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149				\Box			်[\Box						\bot	L^{-}			\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\prod			[\perp			LТ					\top		Γ			T	Т	
41 91 141 142 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149				П							П	\neg			T									\Box	寸	
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149				\sqcap	<u> </u>		ı			\sqcap	11	_			1	1 1			\top		T	М	М	\dashv	\dashv	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149				\vdash		1	t			\vdash	+	\dashv	\top	 	+			142	\dashv	\top	\vdash	Н	\vdash		\dashv	_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			++	\vdash		+	-}	_		\vdash	+	+	-	 	+-				\dashv	+	+-	\vdash	\vdash	\dashv	+	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			++-	 		+	٠	-		\vdash	++	-		 -	+-			143			\vdash	\vdash		-+	+	_
46 96 47 97 48 98 49 148					-	+	ŀ				+		-	-	+				-		100			-	-+	_
47 97 48 98 49 148				\vdash		++	ŀ				+	1	4	1	1				-	4	-	Ш		-	4	_
48 98 49 148 49 149			+	 	+	+				\vdash	+			$\vdash \vdash$	_				_	_	\vdash	Ш	Щ		ᆜ	_
49 99 149 149			-	\sqcup	\bot		-			\perp	\bot			$\sqcup \!\!\! \perp$		[· .]					<u> </u>			\perp	_ _	
49 99 149 149							···[]	148							\Box	
		49				」 □□□ ·	<u>.</u> [$\Box \Box$			[:::		149	\Box	Т				П	Т	
		50					[100									150	\neg		Г				Т	